Bedienungsanleitung / Instruction Manual

Vollraumkühlschrank KS 240.0A+ weiß / silbern
Refrigerator KS 240.0A+ white / silver

(Abbildung ähnlich / Illustration similar)

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung, bevor Sie das Gerät erstmalig in Betrieb nehmen.
Verwahren Sie diese Bedienungsanleitung zur zukünftigen Nutzung an einem sicheren Ort

www.pkm-online.de

Please read this manual before you activate the appliance for the first time.
Please retain this manual in a safe place for future reference.

ACHTUNG, WICHTIGER HINWEIS

Diese Einlage enthält wichtige Informationen und ist **Teil Ihrer Garantieunterlagen!**

Bewahren Sie diese Einlage **zusammen mit Ihrer Bedienungsanleitung** sorgfältig an einem sicheren Ort auf.

Wenden Sie sich an den unten angegebenen Vertragskundendienst, wenn:

1. Ihr PKM-Gerät einmal nicht funktionieren sollte und
2. Sie den Fehler auch nicht mittels der in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Prüfungen selbst beheben konnten.

Profectis Technischer Kundendienst GmbH & Co. KG
Wertachstr.35, 90451 Nürnberg
Rufnummer: 01805-246060

14 Cent/Min. aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk abweichend
web: www.profectis.de

Aktualisierte Informationen zu unserem Kundendienst unter www.pkm-online.de

Rufnummer für Ersatzteilbestellung	**01805-242464**
Kundendienst-Rufnummer Österreich	**0820-901113**
Kundendienst-Rufnummer Beneluxstaaten	**0162-453232**
E-Mail-Adresse für Ersatzteilbestellung	**info@produktwelt.de**

Zur Erhaltung eines eventuell noch vorhandenen Garantieanspruchs müssen Sie den Defekt unverzüglich nach dessen Feststellung und innerhalb von 24 Monaten nach Lieferung an den Erstendabnehmer melden.

© PKM GmbH & Co. KG, Neuer Wall 2, 47441 Moers
Änderungen vorbehalten / Stand August 2012

INHALTSVERZEICHNIS

KAPITEL	THEMA	SEITE
1.	Vorwort	4
2.	Erklärung der Signalworte	5
3.	Grundlegende Hinweise	6
4.	Klimaklassen	7
5.	Hinweise zur Sicherheit und Warnhinweise	8
6.	Aufbau und Anschluss	12
7.	Beschreibung des Geräts	13
8.	Bedientafel	14
9.	Reinigung und Pflege	15
10.	Hilfreiche Ratschläge / Energiesparen	17
11.	Außerbetriebnahme	19
12.	Problembehandlung	20
13.	Wechsel des Türanschlags	22
14.	Entsorgung	23
15.	Technische Daten	26
16.	Garantiebedingungen	26
17.	Notizen	55

Technische Änderungen bzw. Druckfehler bleiben vorbehalten.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie das Gerät benutzen oder aufbauen.

1. VORWORT

Sehr geehrte Kundin / sehr geehrter Kunde

Vielen Dank, dass Sie den Vollraumkühlschrank KS 240.0A+ erworben haben. Wenn Sie sich mit dieser Bedienungsanleitung vertraut gemacht haben, wird die Bedienung des Geräts für Sie kein Problem sein.

Bevor Ihr Gerät das Herstellerwerk verlassen durfte, wurde es eingehend auf seine Sicherheit und Funktionstüchtigkeit überprüft.

Sollte Ihr Gerät sichtbare Beschädigungen aufweisen, schließen Sie es keinesfalls an die Stromversorgung an. Setzen Sie sich in diesem Fall mit dem Geschäft in Verbindung, in dem Sie das Gerät erworben haben.

Lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um alle Funktionen und Möglichkeiten Ihres neuen Geräts optimal nutzen zu können.

Beachten Sie bitte auch alle Sicherheits- und Warnhinweise, damit Sie über einen langen Zeitraum viel Freude an Ihrem neuen Gerät haben.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, solche Änderungen vorzunehmen, die keinen Einfluss auf die Funktionsweise des Geräts haben.

Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial entsprechend den örtlichen Vorschriften an Ihrem Wohnort.

Ihr PKM-Team

Dieses Symbol zeigt an, dass eine Entsorgung des Geräts im normalen Hausmüll nicht zulässig ist.

2. SIGNALWÖRTER

Beachten Sie unbedingt die in der Bedienungsanleitung eingefügten Signalwörter.
Lesen Sie auf dieser Seite nach, welche Bedeutung das entsprechende Signalwort hat.

GEFAHR!	**GEFAHR** verweist auf eine Gefahrensituation, die ,wenn sie nicht abgewendet wird, eine unmittelbare Gefährdung für Leben und Gesundheit zur Folge hat.
WARNUNG!	**WARNUNG** verweist auf eine Gefahrensituation, die ,wenn sie nicht abgewendet wird, eine mögliche bevorstehende Gefährdung für Leben und Gesundheit zur Folge hat.
VORSICHT!	**VORSICHT** verweist auf eine Gefahrensituation, die ,wenn sie nicht abgewendet wird, zu mittelschweren oder kleineren Verletzungen führen kann.
HINWEIS!	**HINWEIS** verweist auf eine mögliche Beschädigung des Geräts.
	BRANDGEFAHR zeigt an, dass bei Nichtbeachtung der betreffenden Anweisungen und/oder Informationen ein Brandrisiko besteht.
	STROMSCHLAGGEFAHR zeigt an, dass bei Nichtbeachtung der betreffenden Anweisungen und/oder Informationen die Gefahr eines Stromschlags besteht.

3. GRUNDLEGENDE HINWEISE

Vor dem Aufbau und Anschluss Ihres neuen Geräts lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch. Durch Befolgung der darin enthaltenen Anweisungen vermeiden Sie mögliche Bedienungsfehler.

Bitte bewahren Sie diese Bedienungsanleitung so auf, dass sie bei Bedarf jederzeit griffbereit ist. Befolgen Sie sorgfältig alle Hinweise, um Unfälle oder eine Beschädigung des Geräts zu vermeiden.

Die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Anweisungen und Beschreibungen wurden für verschiedene Typen von Kühlgeräten entwickelt. Sie können somit an einigen Stellen der Bedienungsanleitung Beschreibungen von Funktionen oder Zubehör finden, die Ihr Gerät nicht aufweisen.

- Bedienen Sie dieses Gerät nur, wenn Sie sich mit dem Inhalt dieser Bedienungsanleitung vertraut gemacht haben.

- **Dieses Gerät ist ausschließlich zur Verwendung in einem privaten Haushalt bestimmt.**

Der Hersteller behält sich das Recht vor, solche Änderungen vorzunehmen, die keinen Einfluss auf die Funktionsweise dieses Geräts haben.

Wichtiger Zusatz zu Ihrer Bedienungsanleitung

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise, bevor Sie das Gerät anschließen oder benutzen.

- Prüfen Sie auf jeden Fall auch das technische Umfeld des Geräts! Sind alle Kabel oder Leitungen, die zu ihrem Gerät führen, in Ordnung? Oder sind sie veraltet und halten der Geräteleistung nicht mehr Stand? Daher muss durch einen autorisierten Fachmann eine Überprüfung bereits vorhandener wie auch neuer Anschlüsse erfolgen.

- Alle Leitungen und sonstigen energiezuführenden Komponenten (auch Leitungen in den Wänden) müssen durch einen Fachbetrieb überprüft werden.

WARNUNG!

Schließen Sie das Gerät nicht an die Stromversorgung an, bevor Sie alle Verpackungsbestandteile und Transportsicherungen vollständig entfernt haben.

4. KLIMAKLASSEN

HINWEIS!

Zur einwandfreien Funktion des Geräts wählen Sie bitte einen Standort entsprechend der angegebenen Klimaklasse(n).

Klimaklasse	Umgebungstemperatur	
SN	**+10^0→+32^0**	z.B. ungeheizter Keller
N	**+16^0→+32^0**	Wohntemperaturbereich
ST	**+18^0→+38^0**	Wohntemperaturbereich
T	**+18^0→+43^0**	Wohntemperaturbereich

- Dieses Gerät unterliegt der Klimaklassen N-ST und ist somit für die Benutzung in einem Privathaushalt geeignet. Die Klimaklassen N-ST gewährt eine zuverlässige Funktion Ihres Geräts bei einer Raumtemperatur von +16^0 C bis +38^0 C.

Ihr Gerät wird mit dem umweltfreundlichen Kältemittel R600a betrieben. Das Kältemittel R600a ist brennbar. Deshalb ist es **unbedingt** erforderlich, dass keine Systemteile des Kühlkreislaufs während des Betriebs oder Transports des Geräts beschädigt werden.

5. HINWEISE ZUR SICHERHEIT UND WARNHINWEISE

Transport und Handhabung

HINWEIS!

Beachten Sie unbedingt die folgenden Sicherheitshinweise, um Beschädigungen an Ihrem Gerät zu vermeiden.

1. Wenn Sie das Gerät bewegen: halten Sie es immer am unteren Ende fest und heben Sie es vorsichtig an. Halten Sie das Gerät dabei aufrecht. Benutzen Sie niemals die Tür selbst zum Transport des Geräts, da dieses die Scharniere beschädigen kann.
2. Das Gerät muss von mindestens **zwei Personen** transportiert und angeschlossen werden.
3. Falls das Gerät in einer horizontalen Position transportiert wird, kann Öl aus dem Kompressor in den Kühlkreislauf gelangen.
4. Lassen Sie das Gerät für mindestens **4-6 Stunden** aufrecht stehen, bevor Sie es an die Stromversorgung anschließen, um sicher zu gehen, dass das Öl in den Kompressor zurück geflossen ist.
5. Entfernen Sie sämtliches Wasser aus der Ablaufrinne, bevor Sie das Gerät bewegen.
6. Die Ablaufröhre des Abtauwassers sollte fest mit dem Behälter nahe am Kompressor befestigt sein, damit kein Wasser auf den Boden gelangen kann.
7. Achten Sie darauf, dass sich das Hauptstromkabel nicht unter dem Gerät befindet oder durch das Bewegen des Geräts beschädigt wird
8. Merken Sie sich die Positionen aller Teile des Geräts, wenn Sie es auspacken, für den Fall, es noch einmal einpacken und transportieren zu müssen.

GEFAHR!

Benutzen Sie das Gerät nicht, bevor Sie diese Bedienungsanleitung gelesen haben. Dieses Gerät ist **ausschließlich zur privaten Nutzung** bestimmt.

Halten Sie sich genau an die folgenden Anleitungen. Erlauben Sie niemandem, der mit der Bedienungsanleitung nicht vertraut ist, das Gerät zu benutzen.

Allgemeine Sicherheitshinweise

Energieversorgung

1. Ziehen Sie immer den Stromstecker aus der Steckdose, bevor Sie irgendwelche Reinigungs- oder Wartungsarbeiten an dem Gerät vornehmen.
2. Schließen Sie das Gerät an eine nur für dieses Gerät ausgewiesene Steckdose an.
3. Sämtliche Arbeiten, die zum Anschluss des Geräts an die Stromversorgung notwendig sind, dürfen nur von einem qualifizierten Elektrotechniker durchgeführt werden.
4. Benutzen Sie kein Verlängerungskabel. Das Gerät darf nach dem Anschluss nicht auf dem Stromkabel stehen.
5. Nehmen Sie keine Veränderungen an dem Gerät vor.
6. Wenn das Stromkabel beschädigt ist, darf es ausschließlich vom Hersteller oder einem vom Hersteller autorisierten Kundendienst oder einer gleichartig qualifizierten Person ausgetauscht werden.
7. Reparieren Sie das Gerät niemals alleine. Reparaturen, die von dazu nicht qualifizierten Personen durchgeführt werden, können zu ernsthaften Schäden führen. Nehmen Sie statt dessen immer Verbindung zu Ihrem Kundendienst auf. Benutzen Sie ausschließlich Original-Ersatzteile.
8. Benutzen Sie keine elektrischen Geräte im Inneren des Geräts, es sei denn, diese werden vom Hersteller Ihres Kühlgeräts empfohlenen.
9. Stellen oder legen Sie keine wärme abstrahlende elektrische Geräte auf Ihr Gerät.
10. Stellen Sie keinen Wasserkocher auf das Gerät. Die Isolierung der Elektrik Ihres Geräts kann ansonsten durch verschüttetes oder überkochendes Wasser nachhaltig beschädigt werden.

Kühlmittelkreislauf

1. Ihr Gerät wird mit dem umweltfreundlichen Kältemittel R600a betrieben. Das Kältemittel R600a ist brennbar. Deshalb ist es **unbedingt** erforderlich, dass keine Systemteile des Kühlkreislaufs während des Betriebs oder Transports des Geräts beschädigt werden.
2. Beschädigen Sie nicht den Kühlmittelkreislauf.
3. Sollte ein Systemteil Beschädigungen aufweisen, darf sich das Gerät **auf keinen Fall** in der Nähe von Feuer, offenem Licht und Funkenbildungen befinden. Nehmen Sie in einem solchen Fall sofort Kontakt zu Ihrem Kundendienst auf.
4. **Falls es in Ihrer Wohnung zum Austritt eines brennbaren Gases kommen sollte:**

    - Öffnen Sie alle Fenster zur Belüftung.
    - Ziehen Sie nicht den Stecker aus der Steckdose und benutzen Sie nicht den Thermostatschalter.
    - Berühren Sie **nicht** das Gerät, bis sämtliches Gas abgezogen ist.
    - Bei Missachtung dieser Anweisungen können Funken entstehen, die das Gas entflammen.

5. Das Kühlmittel und das Isolierungsmaterial diese Geräts enthalten keinerlei Gase, die

die Ozonschicht beschädigen oder den Treibhauseffekt unterstützen. Entsorgen Sie das Gerät entsprechend den regionalen gesetzlichen und amtlichen Entsorgungs- und Umweltschutzverordnungen.
6. Halten Sie alle Teile des Geräts fern von Feuer und sonstigen Zündquellen, bevor Sie das Gerät entsorgen.

Belüftung

1. Die Belüftungsöffnungen des Geräts oder dessen Einbauvorrichtung (falls Ihr Gerät für einen Einbau geeignet ist) müssen immer frei und unbedeckt sein.
2. An der Rückseite des Geräts befinden sich der Kondensator und der Kompressor. Diese Bestandteile können während der normalen Benutzung des Geräts eine hohe Temperatur erreichen. Sorgen Sie dafür, dass der Anschluss des Geräts entsprechend der in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Anweisungen durchgeführt wird. Eine unzureichende Belüftung beeinträchtigt den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts und beschädigt das Gerät.
3. Blockieren Sie nicht den Luftauslass mit Lebensmitteln, da dadurch die Luftzirkulation beeinträchtigt wird.

Innenbereiche

1. **EXPLOSIONSGEFAHR!** Lagern Sie keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln in dem Gerät, da ansonsten zündfähige Gemische zur Explosion gebracht werden können.
2. Stellen oder legen Sie **niemals kohlensäurehaltige Getränke oder Wasserflaschen** in die Niedrigtemperatur-Bereiche des Geräts (Gefrierteil / Gefrierfach), da diese dort explodieren können.
3. Alle Kühl- und Gefriergeräte weisen Oberflächenstrukturen auf, an denen sich Eisablagerungen bilden.
4. Benutzen Sie keine mechanischen Vorrichtungen oder sonstige Hilfsmittel, um das Abtauen zu beschleunigen, es sei denn, diese werden vom Hersteller Ihres Kühlgeräts empfohlenen.
5. Abhängig vom Modell können diese Eisablagerungen bei Bedarf entweder mittels einer automatischen Abtaufunktion oder manuell entfernt werden. Versuchen Sie niemals, diese Eisablagerungen mittels scharfer Gegenstände zu entfernen. Dadurch beschädigen Sie den Verdunster und beeinträchtigen den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts. Lassen Sie die Eisablagerungen auf natürliche Weise abtauen. Benutzen Sie niemals heißes Wasser, um das Abtauen zu beschleunigen.
6. Haushaltskühlschränke oder Gefriergeräte werden ausschließlich zur Aufbewahrung von Lebensmitteln entwickelt.
7. Stellen oder legen Sie keine heißen Flüssigkeiten und heißen Lebensmittel in das Gerät. Füllen Sie einzelne Behälter nicht bis zum Rand.

Abschließende Sicherheitsanweisungen

1. Dieses Gerät wurde ausschließlich zur Benutzung durch Erwachsene entwickelt. Kinder dürfen weder in der Nähe des Geräts noch mit dem Gerät spielen.
2. Benutzen Sie den Boden, die Schubladen, die Tür etc. des Geräts niemals als Standfläche oder Stütze.
3. Kinder dürfen niemals mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen niemals auf den Schubladen des Geräts sitzen oder sich an dessen Türen hängen.
4. Dieses Gerät darf nicht beim Camping benutzt werden.
5. Dieses Gerät darf nicht in öffentlichen Verkehrsmitteln benutzt werden.
6. Diese Gerät darf nur in geschlossenen Räumen benutzt werden.

WARNUNG!

Beachten Sie unbedingt die folgende Vorgehensweise, wenn Sie Ihr altes Gerät außer Betrieb nehmen und entsorgen

1. Ziehen Sie den Stromstecker aus der Steckdose.
2. Schneiden Sie das Stromkabel am Gerät ab.
3. Entfernen Sie alle Türen des Geräts.
4. Lassen Sie alle Regale des Geräts an ihrem Platz, damit Kinder nicht leicht in das Gerät hinein gelangen können.

- Dieses Gerät ist nicht für den Gebrauch durch Kinder und Personen mit eingeschränkten physikalischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten vorgesehen, soweit diese nicht unter Aufsicht einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person stehen, die im Umgang mit dem Gerät erfahren ist, oder von einer solchen Person im Gebrauch des Gerätes unterwiesen wurden. Kinder sollten beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen.

6. AUFBAU UND ANSCHLUSS

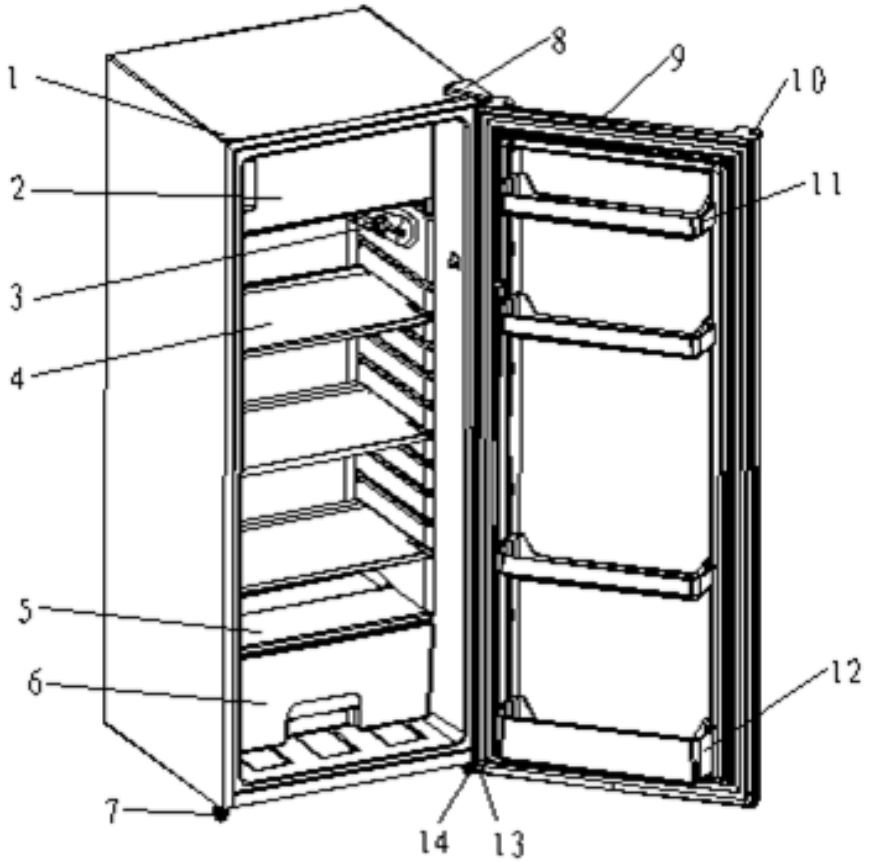
WARNUNG!

Verwenden Sie bei 220 v – 240 V/50 Hz Netzbetrieb keine Steckdosenleisten oder Mehrfachsteckdosen. Alle Netzanschlussleitungen, die Beschädigungen aufweisen, müssen von einem qualifizierten Elektrotechniker ausgewechselt werden.

Lassen Sie alle Reparaturen nur von Ihrem autorisierten Kundendienst durchführen.

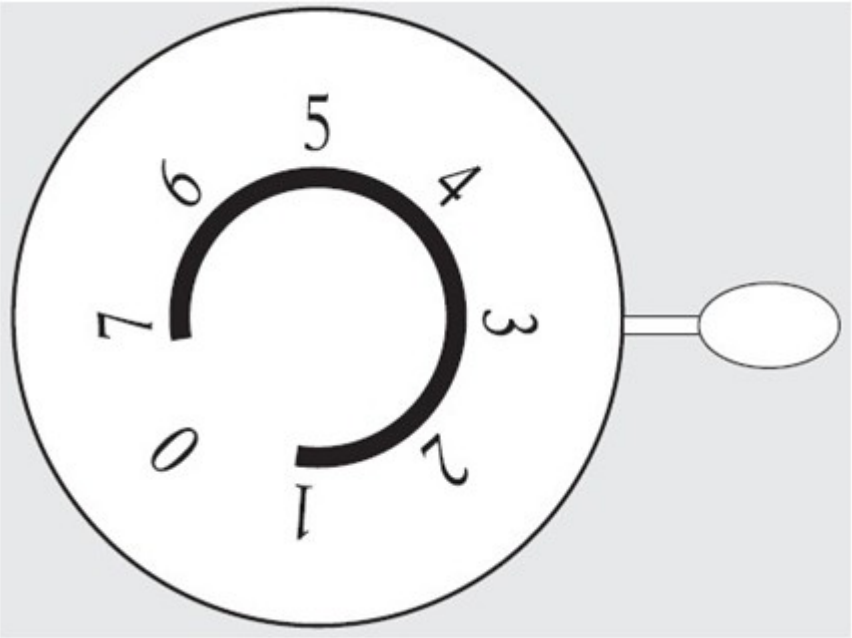
1. Packen Sie das Gerät vorsichtig aus. Beachten Sie unbedingt die Hinweise zur Entsorgung des Geräts in dieser Bedienungsanleitung.
2. Das Gerät ist für den Transport mit Transportsicherungen geschützt. Entfernen Sie diese komplett. Gehen Sie dabei vorsichtig vor. Benutzen Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, um Reste von Transportsicherungen zu entfernen.
3. Bauen Sie das Gerät an einer geeigneten Stelle mit einem angemessenen Abstand zu extremen Hitze- oder Kältequellen auf.
4. Überprüfen Sie vor dem Anschluss des Geräts, ob das Stromzufuhrkabel oder das Gerät selbst keine Beschädigungen aufweisen.
5. Das Gerät darf ausschließlich an einer ordnungsgemäß geerdeten Steckdose angeschlossen werden.
6. Lassen Sie das Gerät **4 Stunden ohne Inbetriebnahme** stehen, bevor Sie es erstmalig benutzen, damit sich das Kühlmittel stabilisieren kann.
7. Wählen Sie für den Aufbau Ihres Geräts einen trockenen und gut belüfteten Raum.
8. Das Gerät eignet sich nicht für eine Verwendung außerhalb geschlossener Räume.
9. Schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung.
10. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Radiatoren, Öfen usw. auf.
11. Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem es mit Wasser oder Regen in Kontakt kommen kann, damit die Isolierungen der Elektrik keinen Schaden nimmt.
12. Sorgen Sie für einen hinreichenden Abstand zwischen dem Gerät und einer Zimmerwand, damit sich die Tür ungehindert öffnen lässt.
13. Stellen Sie das Gerät auf einem geraden, trockenen und festen Fußboden auf. Kontrollieren Sie mit einer Wasserwaage den ordnungsgemäßen Aufbau Ihres Geräts.
14. Das Gerät muss ordnungsgemäß belüftet werden. Sorgen Sie für einen ausreichenden Abstand des Geräts zur Zimmerwand.
15. Die Abdeckplatte des Kompressors hinten am Gerät darf nicht bedeckt oder blockiert sein.
16. Das Gerät muss ordnungsgemäß mit der Stromversorgung verbunden sein.
17. Das Typenschild befindet sich im Inneren des Geräts oder außen an der Rückwand.

7. BESCHREIBUNG DES GERÄTS



1. Arbeitsplatte **(nicht bei KS 240.0A+)**	8. Oberes Scharnier
2. Gefrierfach **(nicht bei KS 240.0A+)**	9. Türdichtung
3. Thermostat	10. Aufnahme für Türscharnier
4. Regalböden	11. Fach für kleine Flaschen
5. Gemüsefachabdeckung	12. Fach für große Flaschen
6. Gemüsefach	13. Unteres Scharnier
7. Verstellbare Füße	14. Türstopper

8. BEDIENTAFEL



- Der Drehknopf kontrolliert die Temperatur im Inneren des Geräts.
- Position 1 ist die wärmste Einstellung.
- Position 7 ist die kälteste Einstellung.
- Der Knopf kann auf eine beliebige Position gestellt werden, d.h. es muss nicht eine genaue Positionsnummer gewählt werden.

9. REINIGUNG UND PFLEGE

WARNUNG!

Trennen Sie das Gerät vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten von der Stromversorgung.

Reinigung

Reinigungsmittel	➢ Benutzen Sie niemals raue und/oder aggressive Reinigungsmittel. ➢ Benutzen Sie niemals aggressive Reinigungsmittel. ➢ Benutzen Sie niemals Lösungsmittel. ➢ Diese Anweisungen gelten für sämtliche Oberflächen Ihres Geräts.
Außenreinigung	1. Benutzen Sie ein feuchtes, in einem milden Reinigungsmittel getränktes Tuch. Verwenden Sie Silikonwachs für hartnäckige Verunreinigungen und zum regelmäßigen Einwachsen. 2. Wischen Sie anschließend mit klarem Wasser nach. 3. Wischen Sie die gereinigte Fläche trocken.
Innenreinigung	1. Reinigen Sie die Regale und das sonstige herausnehmbare Zubehör in warmem, mit einem milden Reinigungsmittel versehenen Wasser. 2. Wischen Sie anschließend mit klarem Wasser nach 3. Wischen Sie die gereinigte Fläche trocken. 4. Reinigen Sie die Innenseiten mit warmem, mit einem milden Reinigungsmittel versehenen Wasser. 5. Wischen Sie anschließend mit klarem Wasser nach. 6. Wischen Sie die gereinigte Fläche trocken. 7. Überprüfen Sie den Ablauf und die Ablauföffnung im Inneren des Geräts.
Magnetische Türdichtungen	➢ Waschen Sie diese mit warmem, mit einem milden Reinigungsmittel versehenen Wasser ab.
Abtauwasserbehälter	➢ Reinigen Sie den Behälter und wischen Sie ihn trocken.

Benutzen Sie keine Scheuermittel!

- Halten Sie Ihr Gerät immer sauber, damit es nicht zur Ausbildung unangenehmer Gerüche kommt.
- Berühren Sie die stark gekühlten Oberflächen des Geräts nicht mit nassen oder feuchten Händen, da ansonsten Ihre Haut an den Oberflächen festkleben kann.

WARNUNG!

Benutzen Sie **kein Dampfreinigungsgerät** zum Reinigen oder Abtauen. Der Dampf kann in Kontakt mit elektrischen Teilen kommen und so einen Kurzschluss auslösen.

STROMSCHLAGGEFAHR!

Abtauen

- **Manuelles Abtauen**

1. Nehmen Sie das Kühlgut heraus und lagern Sie es in einer Kühlbox.
2. Stellen Sie vorne am Gerät ein zum Auffangen des Tauwassers geeignetes Gefäß auf.
3. Schalten Sie das Gerät ab, indem Sie den Thermostatschalter auf 0/AUS/OFF stellen und anschließend den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
4. Legen Sie das Gerät mit Tüchern aus, sobald das Eis abzutauen beginnt. So können Sie das Tauwasser auffangen.
5. Entfernen Sie zuerst die großen Eisstücke.
6. Entfernen Sie anschließend die kleineren Eisstücke.
7. Wischen Sie das Gerät abschließend mit trockenen und weichen Tüchern ab bzw. trocken.

HINWEIS!

Benutzen Sie niemals ein Messer oder einen anderen scharfen Gegenstand, um die Eisablagerungen im Inneren des Geräts zu entfernen.

Austausch des Leuchtmittels

Sollte die Innenbeleuchtung schadhaft sein, schalten Sie zuerst das Gerät ab und **ziehen Sie den Stromstecker aus der Steckdose**. Vergewissern Sie sich anschließend, ob die Glühbirne ordnungsgemäß in der Fassung verschraubt ist.

- Entfernen Sie die Abdeckung der Lampe, indem Sie die Befestigungsschraube entfernen.
- Drehen Sie die defekte Glühbirne heraus und ersetzen Sie diese durch eine neue (max. 10W).

- Setzen Sie die Abdeckung der Lampe wieder auf und befestigen Sie diese mit der Befestigungsschraube.

Gemäß der EU Verordnung (EG) Nr. 244/2009 zur Durchführung der EU Richtlinie 2005/32/EG gilt Ihr Gerät im Rahmen der umweltgerechten Gestaltung von Haushaltslampen mit ungebündeltem Licht als Hausgerät. Das bedeutet, dass alle in einem Hausgerät verwendeten Glühbirnen nicht zur Raumbeleuchtung verwendet werden dürfen.

Austausch des Stromkabels

GEFAHR!

Das Stromkabel darf nur durch einen qualifizierten und autorisierten Elektrotechniker ausgetauscht werden.

10. Hilfreiche Ratschläge / Energiesparen

Lebensmittel aufbewahren

- Bereits gekochtes Essen kann im Gerät frisch gehalten werden. Lassen Sie es dazu vorher auf Zimmertemperatur abkühlen.
- Geben Sie keine Flaschen oder Konserven in den Gefrierbereich.
- Kennzeichnen Sie Gefriergut mit einem Datum.
- **Frieren Sie zuvor aufgetautes Gefriergut nicht wieder ein.**
- Verwenden Sie zum Verpacken farblose, geruchslose, luftundurchlässige und widerstandsfähige Materialien.
- Lagern Sie keine Glaswaren im Gefrierbereich oder in der Nähe des Luftauslasses des Kühlbereichs, da Glaswaren explodieren und somit zu Verletzungen führen können.
- Nutzen Sie die Eiereinsätze, die Türablagen sowie das Stellfach für Flaschen[1]. Hier lassen sich auch Dinge wie Butter, Milch etc. lagern.
- Andere Lebensmittel, wie Fleisch, Fisch usw., neigen dazu, trocken zu werden und Gerüche frei zusetzen. Um dies zu verhindern, können sie diese Lebensmittel in Aluminiumfolie einwickeln, in geeignete Frischhaltebeutel geben oder luftdichte Behälter verwenden.
- Gewähren Sie den Lebensmitteln einen angemessenen Lagerungsbereich. Überfüllen Sie das Gerät nicht.

[1]Ausstattung und Zubehör sind abhängig von dem von Ihnen erworbenen Modell.

- Wickeln Sie einzulagernde Lebensmittel in Frischhaltefolie oder eine geeignetes Papier und ordnen Sie die Lebensmittel einzelnen Bereichen zu. So vermeiden Sie Verunreinigungen, einen Verlust an Wasser und eine Vermischung von Gerüchen.
- Lassen Sie heiße Lebensmittel auf Zimmertemperatur abkühlen, bevor Sie diese einlagern, da sonst der Energieverbrauch ansteigt und es zur Ausbildung von Eiskristallen im Inneren kommt.
- Achten Sie beim Einkauf von Tiefkühlprodukten darauf, dass deren Verpackung nicht beschädigt ist und das Produkt ordnungsgemäß gelagert wurde (Verkaufstruhe mit -18^{0}C oder tiefer).
- Zum Einfrieren geeignet sind:
  - ✓ Fleisch- und Wurstwaren, Geflügel, Fisch, Gemüse, Kräuter, Obst, Backwaren, fertig zubereitete Speisen.
- Zum Einfrieren nicht geeignet sind:
  - ✓ Blattsalate, Rettich, Radieschen, Zwiebeln, Mayonnaise, Sauce Hollandaise etc., ganze frische Eier, Rahm, Sauerrahm.
- Gefriergut auftauen: je nach der Ausstattung Ihrer Küche und entsprechend dem Verwendungszweck Ihres Gefrierguts.
  - ✓ bei Raumtemperatur
  - ✓ im Kühlbereich Ihres Geräts
  - ✓ in einem elektrischen Backofen[2]
  - ✓ in einem Mikrowellengerät[3]

Energiesparen

Energie verantwortungsvoll zu benutzen spart nicht nur Geld, sondern hilft auch unserer Umwelt.
Also, lassen Sie uns alle zusammen Energie sparen! Und so geht's.

- Versuchen Sie, die Tür nicht zu häufig zu öffnen, besonders bei feucht-warmen Wetter.
- Wenn Sie die Tür öffnen, schließen Sie diese wieder sobald als möglich.
- Überprüfen Sie laufend, ob das Gerät genügend belüftet wird. Das Gerät muss an allen Seiten gut belüftet werden.
- Stellen Sie die Temperatur sobald wie möglich von einer hohen auf eine niedrige Einstellung, abhängig davon, wie beladen das Gerät ist und wie hoch die Umgebungstemperatur ist.
- Bevor Sie Lebensmittel in das Gerät geben, lassen Sie diese gegebenenfalls auf Zimmertemperatur abkühlen.
- Eisablagerungen führen zu einem höheren Stromverbrauch. Tauen sie Eisablagerungen ab, wenn diese größer als 3 mm sind.
- Legen Sie Gefriergut zum Auftauen in den Kühlbereich Ihres Geräts und nutzen Sie dadurch dessen Kälteabstrahlung.
- Reinigen Sie die Rückseite des Geräts gelegentlich mit einem Pinsel oder vorsichtig mit dem Staubsauger, um einem erhöhten Stromverbrauch entgegen zu wirken.

[2] Achten Sie hierbei auf die entsprechende Funktionswahl Ihres Backofens.
[3] Achten Sie hierbei auf die entsprechende Funktionswahl Ihres Mikrowellengeräts.

11. AUSSERBETRIEBNAHME

GEFAHR!

Achten Sie auch bei einer zeitweiligen Außerbetriebnahme des Geräts darauf, dass keine Kinder in das Innere des Geräts gelangen können. Beachten Sie die dafür relevanten Sicherheitshinweise 1. und 4. unter Außerbetriebnahme, endgültig.

Außerbetriebnahme zeitweilig

- **Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird:**

1. Ziehen Sie den Stromstecker aus der Steckdose.
2. Entfernen Sie sämtliche eingelagerten Lebensmittel aus dem Gerät.
3. Reinigen und trocknen Sie das Innere des Geräts und lassen Sie die Tür für einige Tage geöffnet.

- **Bei einem durchschnittlichen Urlaub:**

1. Verfahren sie entweder wie im Abschnitt oben, oder
2. lassen Sie das Gerät in Betrieb.
    a. entfernen Sie alle verderblichen Lebensmittel aus dem Kühlbereich.
    b. reinigen Sie den Kühlbereich.
    c. lagern Sie alle dafür geeigneten Lebensmittel im Gefrierbereich[4].

- **Wenn Sie das Gerät bewegen wollen:**

1. Sichern Sie alle herausnehmbaren Teile und den Inhalt des Geräts. Verpacken Sie diese getrennt, falls nötig.
2. Transportieren Sie das Gerät ausschließlich in einer aufrechten Position. In jeder anderen Position kann der Kompressor beschädigt werden.
3. Beschädigen Sie die Standfüße nicht.

[4] Geräte ohne Gefrierbereich: lassen Sie keine verderblichen Lebensmittel im Kühlbereich.

Außerbetriebnahme endgültig

GEFAHR!

Beachten Sie die folgende Vorgehensweise, wenn Sie Ihr altes Gerät außer Betrieb nehmen und entsorgen.

1. Ziehen Sie den Stromstecker aus der Steckdose.
2. Schneiden Sie das Stromkabel am Gerät ab.
3. Entfernen Sie alle Türen des Geräts.
4. Lassen Sie alle Regale des Geräts an ihrem Platz, damit Kinder nicht leicht in das Gerät hinein gelangen können.
5. Beachten Sie die Hinweise zur Entsorgung im entsprechenden Kapitel dieser Bedienungsanleitung.

12. PROBLEMBEHANDLUNG

FEHLER	MÖGLICHE URSACHE	MASSNAHMEN
➢ **Gerät arbeitet überhaupt nicht.**	➢ Das Gerät ist mit dem Stromstecker nicht an der Steckdose angeschlossen. ➢ Der Stromstecker ist locker. ➢ Die Steckdose wird nicht mit Strom versorgt. ➢ Die entsprechende Sicherung ist ausgeschaltet.	➢ Überprüfen Sie die fragliche Steckdose, indem Sie ein anderes Gerät ebenda anschließen. ➢ Überprüfen Sie die Sicherung. ➢ Die Stromspannung ist zu niedrig. Vergleichen Sie die Angaben auf dem Typenschild mit den Angaben Ihres Stromanbieters.
Der Kompressor arbeitet nicht.	➢ Fehlerhafte Energieversorgung.	➢ Überprüfen Sie den Status der Energieversorgung
Der Kompressor läuft zu lange,	➢ Das Gerät war kürzlich für eine Zeit ausgeschaltet. ➢ Zu viele oder zu heiße Lebensmittel im Gerät. ➢ Türen zu häufig und/oder zu lange geöffnet.	➢ Das Gerät benötigt einige Zeit zum Erreichen der Kühltemperatur. ➢ Entfernen Sie die heißen Lebensmittel. ➢ Öffnen Sie die Tür so selten und so kurz wie

		möglich.
Unbefriedigende Kühlleistung.	➢ Die Tür wurde zu häufig geöffnet. ➢ Die Tür ist nicht richtig geschlossen. ➢ Eisablagerungen im Gerät. ➢ Ungenügende Abstände an der Rückwand und an den Seiten. ➢ Im Gerät befindet sich warmes oder heißes Kühlgut, das nicht auf Zimmertemperatur abgekühlt wurde. ➢ Gerät ist überfüllt. ➢ Die Dichtung ist beschädigt.	➢ Zu warme Temperatureinstellung am Thermostat. Wählen Sie gegebenenfalls eine andere Einstellung.
Die charakteristischen Geräusche beim Schließen der Kühlschranktür verändern sich.	➢ Die Türdichtung ist verschmutzt.	➢ Reinigen Sie die Türdichtung mit einem weichen Tuch. Verwenden Sie warmes Wasser und ein mildes, nicht ätzendes Reinigungsmittel.
Die Innenbeleuchtung funktioniert nicht.	➢ Die Leuchtmittel ist defekt. .	➢ Setzen Sie ein neues Leuchtmittel ein.
Ungewöhnliche Geräusche während des Betriebs .	➢ Das Gerät steht nicht auf einer flachen und geraden Oberfläche. ➢ Das Gerät berührt eine Wand oder einen anderen Gegenstand. ➢ Das Kühlgut ist falsch positioniert ➢ Behälter im Inneren des Geräts vibrieren oder berühren einander. ➢ Gegenstände sind hinter das Gerät gefallen.	➢ Richten Sie das Gerät neu aus. ➢ Richten Sie das Kühlgut neu aus. ➢ Richten Sie die Behälter neu aus. ➢ Entfernen Sie die Gegenstände.

Überprüfen Sie regelmäßig den Wasserablauf und die Ablauföffnung im Inneren des Geräts, da sich das Wasser ansonsten im Gerät verteilt oder aus dem Gerät heraus läuft.

Sollte das Gerät Störungen abweichend von den oben beschriebenen aufweisen, oder falls Sie alle Punkte der Liste überprüft haben, das Problem aber nicht behoben werden konnte, kontaktieren Sie den Kundendienst.

Wichtiger Hinweis: Die folgenden Betriebsvorgänge sind normal und kein Anzeichen einer Fehlfunktion

- Die Kühlflüssigkeit erzeugt ein Geräusch ähnlich fließenden Wassers.
- Gelegentlich sind Geräusche zu hören, die durch den Einspritzvorgang in das Kühlsystem verursacht werden.
- In feuchter Umgebung kann sich an der Außenseite des Geräts Feuchtigkeit ansammeln. Wischen Sie diese einfach weg.
- Es ist normal, dass die Seitenwände des Geräts aufgrund des Betriebs des Kühlkreislaufs warm werden.
- **Geräuschbildung** - wenn Sie das Gerät zum ersten Mal betreiben oder die Innentemperatur unter einen bestimmten Grad absinkt, wird es mit hoher Leistung arbeiten, um schnell die Kühltemperatur zu erreichen.

- **Kondenswasser** - kann im Inneren des Geräts oder außen am Gerät entstehen, besonders bei hoher Luftfeuchtigkeit oder sehr warmen Außentemperaturen. Entfernen Sie das Kondenswasser einfach mit einem trockenen Tuch.
- **Klicken** – ist immer dann zu hören, wenn sich der Kompressor ein- oder ausschaltet.
- **Summen** – wird vom Kompressor verursacht, während er arbeitet.
- **Klopfen / Knacken** – kann durch nacheinander folgende Ausdehnung und Schrumpfung der Bestandteile des Kühlsystems entstehen und wird infolge von Temperaturschwankungen vor und nach dem Einschalten des Kompressors ausgelöst.

GEFAHR!

Falls Ihr Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, setzen Sie sich mit Ihrem Einzelhändler in Verbindung.

VERSUCHEN SIE NIEMALS SELBST, DAS GERÄT ZU REPARIEREN.

- Bitte beauftragen Sie einen autorisierten Elektrotechniker für die Reparatur, falls Ihr Gerät Fehlfunktionen aufweist.

- Das Gerät muss für den Elektrotechniker zur Ausführung der notwendigen Reparaturen frei zugänglich sein. Sollte das Gerät so aufgebaut und angeschlossen sein, dass der Elektrotechniker nicht ausschließen kann, dass an dem Gerät oder Ihrer Küche bei einer Reparatur Schäden entstehen, wird die Reparatur nicht durchgeführt.

13. WECHSEL DES TÜRANSCHLAGS

VORSICHT!

Um Verletzungen an Ihrer Person und Schäden an Ihrem Gerät zu vermeiden, empfehlen wir Ihnen nachdrücklich, sich beim Wechsel des Türanschlags von einer weiteren Person helfen zu lassen.

1. Entfernen Sie die Abdeckung des oberen Scharniers.
2. Entfernen Sie das obere Scharnier, indem Sie die beiden Schrauben herausdrehen.
3. Entfernen Sie die Abdeckung des oberen und mittleren Scharniereinsatzes
4. Entfernen Sie die Tür des Gefrierfachs, indem Sie die Tür aus dem mittleren Scharnier herausheben.
5. Entfernen Sie das mittlere Türscharnier, indem Sie die beiden Schrauben herausdrehen.

6. Entfernen Sie die Tür des Kühlschranks, indem Sie die Tür aus dem unteren Scharnier herausheben.
7. Kippen Sie das Gerät nach hinten und entfernen Sie das untere Scharnier und die zwei einstellbaren Füße.
8. Entfernen Sie die Türstopper am unteren Ende der Kühlschranktür und an der Tür des Gefrierfachs. Bringen Sie diese dann an der entgegengesetzten Seite an.
9. Bringen Sie das untere Scharnier und die beiden Füße an der entgegengesetzten Seite an.
10. Bringen Sie die Tür des Kühlschranks am unteren Scharnier an, indem Sie das Scharnierloch auf der entgegengesetzten Seite auf die Scharnierachse setzen.
11. Entfernen Sie die Abdeckung, die den Scharniereinsatz am oberen Ende des Rahmens der Kühlschranktür abdeckt.
12. Fügen Sie die Scharnierachse des mittleren Scharniers in den Einsatz und befestigen Sie das Scharnier mittels der Schrauben am Gehäuse.
13. Entfernen Sie die Abdeckung, die den Scharniereinsatz am oberen Ende des Rahmens des Gefrierfachs abdeckt.
14. Fügen Sie die Scharnierachse des oberen Scharniers in den Einsatz und befestigen Sie das Scharnier mittels der Schrauben am Gehäuse.
15. Bringen Sie die Abdeckung des oberen Scharniers an.

Der Wechsel des Türanschlags ist nun abgeschlossen.

Anmerkung: Das Gerät PKM KS240.0A+ verfügt nicht über ein Gefrierfach. Die entsprechenden Arbeitsschritte entfallen also.

14. ENTSORGUNG

- Bitte entsorgen Sie das Gerät unter Beachtung der jeweiligen Gesetzgebung hinsichtlich explosiver Gase.

- Altgeräte dürfen nicht einfach zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bringen Sie Ihr altes Gerät statt dessen zu einer geeigneten Sammel- oder Entsorgungseinrichtung Ihrer Gemeinde.

- Die im Gerät verwendeten Materialien sind recycelbar und mit entsprechenden Informationen versehen. Indem Sie Ihr altes Gerät oder dessen Materialien wie auch die Verpackung sachgerecht entsorgen, tragen Sie erheblich zum Schutz unserer Umwelt bei.

WARNUNG!

Bitten entfernen Sie die Türabdichtung vor der Entsorgung. Das zu entsorgende Gerät sollte von geschulten Entsorgungskräften entsorgt werden, damit keine Gefahren für die Umwelt entstehen.

Verpackungsmaterial

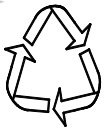
Das Verpackungsmaterial ist recycelbar. Wir empfehlen die folgende Vorgehensweise:

- Entsorgen Sie Papier und Kartonagen in den dafür vorgesehenen Behältern.
- Entsorgen Sie Kunststoffe in den dafür vorgesehenen Behältern.
- Falls es in Ihrem Wohnumfeld keine geeigneten Entsorgungsbehälter gibt, können Sie diese Materialien mit dem Hausmüll entsorgen oder zu einer entsprechenden Sammelstelle bringen.

WARNUNG!

Achten Sie beim Entpacken unbedingt darauf, dass die Bestandteile der Verpackung (Polyäthylentüten, Polystyrenstücke) nicht in die Reichweite von Kindern gelangen.

Materialien, die mit dem Symbol → gekennzeichnet sind, sind wiederverwertbar.



- >PE< = Polyethylen
- >PS< = Styropor
- >PP< = Polypropylen

Dies bedeutet, dass diese Materialien bei einer fachgerechten Entsorgung wiederverwendet werden können, wenn sie im entsprechend gekennzeichneten Sammelbehälter entsorgt werden.

Gerät

- Entsorgen Sie das Gerät keinesfalls mit dem gewöhnlichen Hausmüll.
- Eine Mülltrennung ist hierbei absolut notwendig, damit die einzelnen Bestandteile des Geräts einer entsprechenden Verwendung zugeführt werden können.
- Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht als unsortierten Hausmüll. Nutzen Sie die zur getrennten Entsorgung vorgesehenen örtlichen Sammeleinrichtungen.
- Wenn elektrische Geräte auf Mülldeponien oder Müllhalden entsorgt werden, können gesundheitsgefährdende Stoffe ins Grundwasser gelangen. Somit gelangen solche Stoffe in die Nahrungskette und schädigen Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden.
- Setzen Sie sich mit Ihren örtlichen Behörden in Verbindung, um alle verfügbaren Informationen zur Mülltrennung zu erhalten.

Kühlmittel

WARNUNG!

Brandgefahr! Beschädigen Sie den Kühlmittelkreislauf nicht.

- Der Kühlmittelkreislauf des Geräts enthält das Kühlmittel R600a, ein natürliches Gas von hoher Umweltverträglichkeit.
- Vergewissern Sie sich, dass keine Komponenten des Kühlkreislaufs während des Transports oder der Installation beschädigt werden.

Das Kühlmittel R600a ist brennbar.

Umweltaspekte

- Bitte unterstützen Sie unsere Umwelt, indem sie die Altgeräte sowie die Verpackungen gemäß den allgemeinen Richtlinien entsorgen.
- **Altgeräte** sind kein unbrauchbarer Abfall. Durch eine umweltgerechte Entsorgung werden viele wertvolle Rohstoffe wieder gewonnen.
- Bevor Sie ein beliebiges Altgerät entsorgen, **machen Sie dieses vorher unbedingt funktionsuntüchtig!**
- Das bedeutet, immer den Netzstecker ziehen und danach das Anschlusskabel durchtrennen und direkt mit dem Netzstecker entfernen und entsorgen!
- **Demontieren Sie immer die komplette Tür**, damit sich keine Kinder einsperren und in Lebensgefahr geraten können!

Kühlgeräte enthalten in den Kühlsystemen und Isolierungen Kältemittel und Gase, die fachgerecht entsorgt werden müssen.

Bitte achten Sie darauf, dass an einem Kühlgerät bis zur fachgerechten Entsorgung keine Kühlrippen sowie Rohre beschädigt werden. **Bei Austritt von Kältemittel besteht Brandgefahr**.

- Die aufgeführten Wertstoffe sind umweltverträglich und recycelbar.
- Daher gilt auch hier, entsorgen Sie die Verpackungen umweltgerecht.
- Nähere Informationen erhalten Sie von Ihrem Händler oder bei Ihrer entsprechenden städtischen Einrichtung.

15. TECHNISCHE DATEN

Geräteart	Vollraumkühlschrank		
Klimaklasse	N-ST		
Energieklasse	A+		
Energieverbrauch Tag / Jahr in kW/h	0,35		127,02
Nettoinhalt Kühlen / Gefrieren in Liter	235		-
Geräuschemmission	40 db/A		
Regelbarer Thermostat	ja		
Kompressor	1		
Kühlmittel	R600a		
Wechselbarer Türanschlag	ja		
Höhenverstellbare Füße	ja		
Abtauverfahren Kühlen / Gefrieren	manuell		-
Innenbeleuchtung Kühl- / Gefrierbereich	ja		-
Glasablagen / Drahtablagen	4		
Gemüseschublade m. bruchsicherer Glasabd.	1		
Türablagen / Eiereinsatz	5		-
Abmessungen Gerät H/B/T in cm	140,30	55,00	56,00
Abmessungen Verpackung H/B/T in cm	147,30	57,50	60,50
Gewicht netto / brutto in kg	41,00		45,00
Prüfzeichen	CE/GS		

16. GARANTIEBEDINGUNGEN

Garantiebedingungen für Elektro-Großgeräte der
PKM GmbH & Co. KG, Neuer Wall 2, 47441 Moers

Dieses Gerät wurde nach den modernsten Methoden hergestellt und geprüft. Der Hersteller leistet **dem Verbraucher** für die Dauer von 24 Monaten, gerechnet vom Tag des Kaufes Garantie für einwandfreies Material und fehlerfreie Fertigung.

Dem Verbraucher stehen neben den Rechten aus der Garantie die gesetzlichen Gewährleistungsrechte zu, die der Verbraucher gegen den Verkäufer hat, bei dem er das Gerät erworben hat. Diese werden durch die Garantie nicht eingeschränkt.
Die Garantie gilt auch unbeschadet zwingender gesetzlicher Haftungsvorschriften, wie zum Beispiel nach dem Produkthaftungsgesetz, in Fällen des Vorsatzes und der groben Fahrlässigkeit wegen Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit durch PKM oder seine Erfüllungsgehilfen.

Ein Anspruch auf Garantie besteht nicht, soweit der Kauf zum Zweck der gewerblichen Nutzung erfolgt.

Der Garantieanspruch ist vom Käufer durch Vorlage des Kaufbelegs mit Kauf- und/oder

Lieferdatum nachzuweisen und uns oder in der Bundesrepublik Deutschland unserem Kundendienst **unverzüglich nach Feststellung** und **innerhalb von 24 Monaten** nach Lieferung an den Erstendabnehmer zu melden.

Für unsere Geräte leisten wir Garantie gemäß nachstehenden Bedingungen:

Mängel am Gerät, die nachweislich auf einem Material- oder Herstellungsfehler beruhen, werden durch unseren Kundendienst unentgeltlich behoben. Soweit der Mangel innerhalb von 6 Monaten auftritt, wird vermutet, dass ein Material- oder Herstellungsfehler vorliegt.
Im Rahmen der Garantie werden mangelhafte Teile nach unserer Wahl unentgeltlich instand gesetzt oder durch einwandfreie Teile ersetzt. Geräte, die aufgrund ihrer Größe zumutbar im Pkw transportiert werden können, sind unserem Kundendienst zu übergeben oder zuzusenden.

Wird die Nachbesserung von uns abgelehnt oder schlägt sie endgültig fehl, wird innerhalb der Garantiezeit auf Wunsch das alte Gerät kostenfrei durch ein neues Gerät gleicher Art, gleicher Güte und gleichen Typs ersetzt. Sofern das betroffene Gerät zum Zeitpunkt der Fehleranzeige nicht mehr hergestellt wird, ist PKM berechtigt, ein ähnliches Gerät zu liefern.

Der Geräteaustausch erfolgt grundsätzlich in dem Geschäft, in dem der erste Verbraucher das Gerät gekauft hat; es sei denn, dass dem Verbraucher der Transport aufgrund der Größe des Geräts dorthin nicht zuzumuten ist.
Die Garantie begründet keine Ansprüche auf Rücktritt vom Kaufvertrag oder Minderung (Herabsetzung des Kaufpreises).

Ersetzte Teile oder ausgetauschte Geräte gehen in unser Eigentum über.

Der Garantieanspruch erstreckt sich nicht auf:

1. zerbrechliche Teile wie z.B. Kunststoff oder Glas bzw. Glühlampen;
2. geringfügige Abweichungen der PKM-Produkte von der Soll-Beschaffenheit, die auf den Gebrauchswert des Produkts keinen Einfluss haben;
3. Schäden infolge Betriebs- und Bedienungsfehler,
4. Schäden durch aggressive Umgebungseinflüsse, Chemikalien, Reinigungsmittel;
5. Schäden am Produkt, die durch nicht fachgerechte Installation oder Transport verursacht wurden;
6. Schäden infolge nicht haushaltsüblicher Nutzung;
7. Schäden, die außerhalb des Gerätes durch ein PKM-Produkt entstanden sind - soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich angeordnet ist.

Die Gültigkeit der Garantie endet bei:

1. Nichtbeachten der Aufstell- und Bedienungsanleitung;
2. Reparatur durch nicht fachkundige Personen;
3. Schäden, verursacht durch den Verkäufer, Installateur oder dritte Personen;
4. unsachgemäße Installation oder Inbetriebnahme;
5. mangelnde oder fehlerhafte Wartung;
6. Geräten, die nicht ihrem vorgesehenen Zweck entsprechend verwendet werden;
7. Schäden durch höhere Gewalt oder Naturkatastrophen, insbesondere, aber nicht abschließend bei Brand oder Explosion.

Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiefrist noch setzen sie eine neue Garantiefrist in Lauf. Die Garantiefrist für eingebaute Ersatzteile endet mit der Garantiefrist für das ganze Gerät.

Sofern sich ein Produktfehler als durch diese Garantie nicht gedeckt erweist, hat der Käufer

die Kosten, die bei der Untersuchung des Geräts entstehen einschließlich etwaiger Arbeitskosten, zu tragen.

Sofern nach Information über das Nichteingreifen der Garantie und über die voraussichtlich entstehenden Kosten der Instandsetzung die Ausführung der Instandsetzung gewünscht wird, hat der Garantienehmer die Kosten für die Ersatzteil- und Arbeitslohnkosten zu tragen.

Der räumliche Geltungsbereich der Garantie erstreckt sich auf in Deutschland, Österreich, Belgien, Luxemburg und in den Niederlanden gekaufte und verwendete Geräte.

August 2012

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass die Leuchtmittel nicht der Garantie unterliegen!

ATTENTION
IMPORTANT INFORMATION !

This leaflet contains important information
and is part of your guarantee!

Please retain this leaflet together with the instruction manual in a safe place

Contact the after sales service given below if:

1. Your PKM-appliance does not work properly and
2. You were not able to fix the malfunction yourself with help of the check-list in this instruction manual.

Profectis Technischer Kundendienst GmbH & Co. KG
Wertachstr.35, 90451 Nürnberg
Phone number: 01805-246060

(14 Cent / Min. using German land-line; mobile-phone charges may be different)
web: www.profectis.de

After sales service information regularly updated on www.pkm-online.de.

Phone number spare parts service	**01805-242464**
After sales service Austria	**0820-901113**
After sales service Benelux countries	**0162-453232**
E-mail spare parts service	**info@produktwelt.de**

For the maintenance of every claim of guarantee you have to report any damage to us or to our after sales service in the Federal Republic of Germany. This report has to be made immediately after the detection and within 24 months after the delivery to the first ultimate vendee.

© PKM GmbH & Co. KG, Neuer Wall 2, 47441 Moers
Subject to alterations / Updated June 2012

INDEX

CHAPTER	SUBJECT	PAGE
1.	Preface	31
2.	Explanation of the warning notice	32
3.	Basic advice	33
4.	Climatic class	34
5.	Safety instructions and warnings	35
6.	Installation	39
7.	Description of the appliance	40
8.	Control panel	41
9.	Cleaning and maintenance	42
10.	Useful hints / energy saving	44
11.	Decommissioning	46
12.	Trouble shooting	47
13.	Change of the reversible door	49
14.	Waste management	50
15.	Technical data	52
16.	Guarantee conditions	53
17.	Notes	55

Technical modifications as well as misprints shall remain reserved.

Please read this manual carefully before you use or install the appliance.

1. PREFACE

Dear customer

We would like to thank you for purchasing a refrigerator KS 240.0 A+. When you are familiar with this instruction manual operating the appliance will not cause you any problems.

Before your appliance was allowed to leave manufacturer`s works, it was carefully checked according to its safety and operating standards.

If your appliance is visibly damaged do not connect it to the power supply. Contact the shop you purchased the appliance at.

Please, read this instruction manual carefully so you will be able to use all functions and options of your appliance at their best performance.

Please, adhere to the safety instructions so you will enjoy your appliance for a long period of time.

Please dispose of the packing with respect to your current local and municipal regulations.

Any modifications, which do not influence the functions of the appliance. shall remain reserved by the manufacturer.

Your PKM-Team

This symbol indicates, that you are not allowed to dispose of the appliance with your domestic waste..

This symbol indicates, that you are not allowed to dispose of the appliance with your domestic waste

2. EXPLANATION OF THE WARNING NOTICE

Strictly observe the below mentioned warning notice.
Please note the meaning of each warning notice.

DANGER!	**DANGER** indicates a hazardous situation which, if ignored, will result in death or serious injury.
WARNING!	**WARNING** indicates a hazardous situation which, if ignored, could result in death or serious injury.
CAUTION!	**CAUTION** indicates a hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
NOTICE!	**NOTICE** indicates possible damage to the appliance.
	RISK OF FIRE indicates a possible risk of fire when you do not observe the corresponding information and/or warning.
	RISK OF ELECTRIC SHOCK indicates a possible risk of electric shock when you do not observe the corresponding information and/or warning.

3. BASIC ADCIVE

Dear client

Please read this manual carefully before using the appliance for the first time. You will avoid malfunctions by thoroughly following the advice.

Please store this instruction manual in a safe place so you can use it whenever it is needed.

The instructions and descriptions this manual contains are designed for various types of refrigerators. So the manual may contain some descriptions of functions or accessories which are not part of your current appliance.

- You should only run the appliance when you are familiar with the subject matter of this manual.
- **Only use this appliance in a private household.**

Modifications of the appliance which do not influence its main functions shall remain reserved by the manufacturer.

Important addendum

Please pay attention to the following safety-advice before you connect or operate the appliance.

- Check the technical periphery of the appliance! Do all wires and connections to the appliance work properly? Or may they be time-worn and do not match the efficiency of the appliance? A check-up of existing and newly-made connections must be done by an authorized professional.
- All connections and energy-leading components (also wires inside a wall) must be checked by an authorized professional.

WARNING!

Do not connect your appliance to the electric supply unless all packaging and transit protectors have been removed.

4. CLIMATIC CLASS

NOTICE!

Choose a place for the installation of your appliance, which meets the corresponding abbreviation given below.

Climatic class	Surrounding temperature	
SN	**+10^0→+32^0**	e.g. unheated cellar
N	**+16^0→+32^0**	inner-home-temperature
ST	**+18^0→+38^0**	inner-home-temperature
T	**+18^0→+43^0**	inner-home-temperature

- This appliance is a climatic class N-ST type and is suitable for indoor use only .Climatic class N-ST appliances can be used in rooms with a room temperature of +16^0 C to +38^0 C.

This appliance is equipped with the environmental-friendly refrigerant R600a. The refrigerant R600a is **inflammable**. The components of the cooling circuit must neither be damaged during transport nor use.

5. SAFETY INSTRUCTIONS AND WARNINGS

NOTICE!

Strictly observe the following safety instructions to avoid any damage to your appliance.

Transport and handling

1. If you move the appliance, hold it at its base and lift it up carefully. Hold the appliance in an upright position. Never use the doors to move the appliance. This will damage the hinges.
2. The appliance must be transported by at least **two persons**.
3. If the appliance is transported in an upright position, some oil may flow from the compressor into the refrigerant circuit.
4. Leave the appliance in an upright position for **4 hours** before you switch it on to ensure, that the oil has flowed back into the compressor.
5. Remove any water in the drain tray before you move your appliance.
6. The defrost water pipe at the back of the appliance should be properly fixed on the plastic evaporating pan on the top of the compressor to avoid defrost water spillage while or after moving the appliance.
7. The supply cord must not be caught under the appliance while or after moving it.
8. When you unpack the appliance, you should take note of the position of every part of the interior accessories in case you have to repack and transport it at a later time.

General safety instructions

DANGER!

Do not use the appliance unless you have read this instruction manual. **The appliance is designed for private household use only.**

Strictly observe the following instructions. Do not allow anybody, who is not familiar with this instruction manual, to use the appliance.

Energy supply

1. Remove the plug from the socket before you start to clean or maintain the appliance.
2. Always connect the appliance to a dedicated socket.
3. All modifications to the electrical mains to enable the installation of the appliance must be performed by a qualified professional.
4. Do not use an extension cord. Please check, that the appliance does not stand on the power cord, when the installation is completed.
5. Do not carry out any modifications to your appliance.
6. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similar qualified person in order to avoid any kind of hazard.
7. Do not attempt to repair the appliance alone. Repairs carried out by unauthorized persons can cause serious damage. Always contact the nearest service centre and use original spare parts only.
8. Do not use any electric appliances inside the food storage compartment of your appliance unless they are recommended by the manufacturer of your refrigerator.
9. Do not put any heat-radiating appliances onto your appliance.
10. Do not put a water-boiler onto your appliance. The electrical components of your appliance can be seriously damaged by over-boiling or spilled water.

Refrigerant circuit

1. The appliance uses the environmental-friendly refrigerant R600a. The refrigerant R600a is flammable !!! therefore the cooling circuit must not be damaged in any way neither by transport nor use.
2. If any part of the cooling circuit is damaged, the appliance must not stand near a fire, naked light or spark-generating devices. Contact your after sales service immediately .
3. **If gas is set free in your home:**

   - Open all windows.
   - **Do not** unplug the appliance and **do not** use the thermostat knob.
   - **Do not** touch the appliance until the gas has gone.

- Otherwise sparks can be generated which will ignite the gas.

4. Do not damage the refrigerant circuit.
5. The refrigerant and the insulation of the appliance do not contain any gases which will harm the ozonosphere or contribute to the green house effect. However, the disposal of the appliance has to be carried out according to your local and municipal regulations in view of the protection of the environment.
6. Keep all components of the appliance away from fire and other sources of ignition before you dispose of the appliance.

Ventilation

1. The air vents of the appliance or its built-in structure must be completely open and free of any kind of dirt.
2. The condenser and the compressor, located at the rear of the appliance, can reach high temperatures during ordinary operation. Ensure that the installation is carried out according to this manual. An insufficient ventilation of the appliance will impair its operation and will cause damage to the appliance. Do not cover or block the ventilation slats at any time.
3. Do not block the air outlet with food; otherwise the air circulation will not properly work.

Inside the appliance

1. **EXPLOSION HAZARD!** Do not store any explosive materials or sprays, which contain flammable propellants, in your appliance. Explosive mixtures can explode there.
2. **Do not put any gassy beverages** into the freezing-compartment of your appliance, because their containers could explode.
3. All refrigerators and freezers have surfaces which are subject to formation of encrusted ice.
4. Depending on the type, this encrusted ice can be removed automatically (automatic defrosting) or manually, if necessary. Do not remove encrusted ice with sharp-edged items for you will cause damage to the evaporator and impair the efficient operation of the appliance. Let the encrusted ice thaw naturally. Do not use hot water.
5. Do not use any mechanic devices or other means to accelerate the defrosting procedure unless they are recommended by the manufacturer of your refrigerator.
6. Domestic refrigerators and/or freezers are designed exclusively to store and/or freeze foodstuff.
7. Do not put hot liquids or hot foodstuff into the refrigerator. Do not fill containers to their maximum capacity.

Final safety instructions

1. This appliance is designed for the use by adults only. Children must neither play around nor with the appliance.
2. Children must not play with the appliance. Children are not allowed to sit on the drawers or to hang on to the doors of the appliance.

3. Do not use the base, the drawers, the doors etc. to stand on or as supports.
4. Do not use the appliance for camping.
5. Do not use the appliance in public transport.
6. The appliance is designed for indoor use only.

WARNING!

Strictly observe the following safety instructions if you decommission and dispose of your old appliance.

1. Remove the plug out of the socket.
2. Cut off the power cord directly at the appliance.
3. Completely remove every door of the appliance.
4. Leave all shelves in their position, so that children are not able to get into the appliance.

- This appliance is not intended to be run by persons (including children) with reduced physical, sensory and mental capabilities or lack of experience or knowledge, unless they are supervised or instructed concerning the use of the appliance by a person who is responsible for their safety. Children must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

6. INSTALLATION

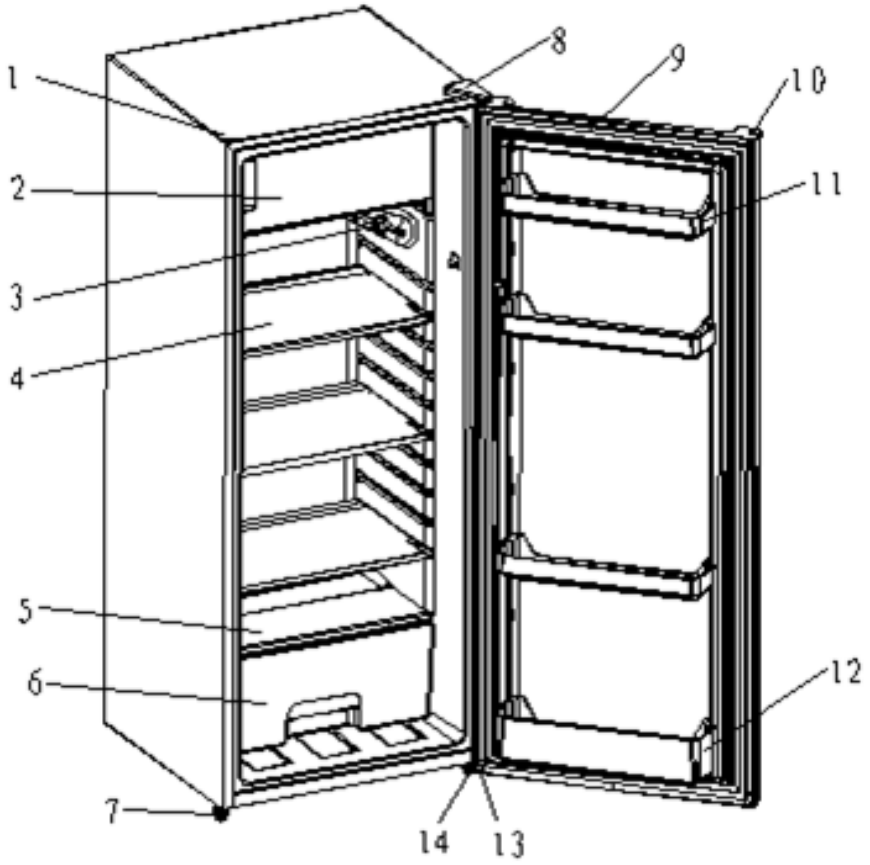
WARNING!

Do not use a socket board or a multi socket when using 220 V – 240 V/50 Hz alternate current (AC).All electrical connections which may be damaged must be repaired by a qualified professional.

All repairs should be performed by your authorized after sales service.

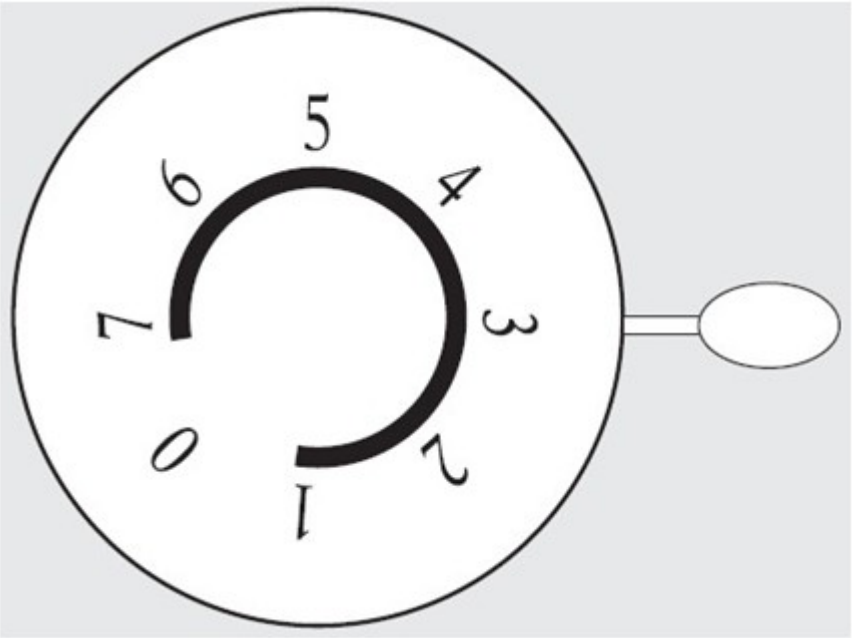
1. Unpack the appliance carefully. Dispose of the packaging as described in chapter waste management.
2. Completely remove the transport-protection. Be very careful and do not use any aggressive or abrasive detergents to remove residuals of the transport-protection.
3. Install the appliance at a suitable location with an adequate distance from sources of heat and cold.
4. Check before installation if the power cord or the appliance itself are not damaged.
5. Remove the transport protection. Do not use any aggressive detergent when you remove residuals of the transport protection.
6. The appliance must be connected to the mains with a properly grounded socket only.
7. Leave the appliance in an upright position for **4 hours** without running it before you use it for the first time so the refrigerant can stabilise.
8. Install the appliance in a well-ventilated and dry area.
9. Do not install the appliance in an area where it may come in contact with water or rain in order that the insulation of the electrical components would not be damaged.
10. The appliance is designed for indoor use only.
11. Protect the appliance from direct sunlight.
12. Do not install the appliance near ovens or other thermal sources.
13. Provide a sufficient distance between the appliance and the wall so that you can open the door in an unimpeded manner.
14. Install the appliance on a level, dry and solid floor. Check the correct installation with a bubble level.
15. The appliance has to be well-ventilated. Ensure that there is a proper distance between the appliance and wall. Do not cover or block the compressor cover plate on the back.
16. The appliance must be correctly connected to the mains.
17. The rating plate is situated inside the appliance or outside on the rear cover.

7. DESCRIPTION OF THE APPLIANCE



1. Work top (**KS 240.0A+ has not)**	8. Top hinge
2. Freezer compartment top (**KS 240.0A+ has not)**	9. Door seal
3. Thermostat	10. Hole for hinge
4. Shelf	11. Pocket for small bottles
5. Crisper cover	12. Pocket for big bottles
6. Crisper	13. Bottom hinge
7. Adjustable feet	14. Door stopper

8. CONTROL PANEL



- The rotary knob controls the temperature inside the appliance.
- Position 1 is the warmest setting.
- Position 7 is the coldest setting.
- You can turn the rotary knob to any position. It is not needed to meet a concrete number, e.g. you can also choose position 2 1/2.

9. CLEANING AND MAINTENANCE

WARNING!

Disconnect the appliance from the mains before you clean or maintain it.

Cleaning

Detergent	➢ Do not use any harsh, abrasive detergents. ➢ Do not use any aggressive detergents. ➢ Do not use any solvents. ➢ These instructions are valid for all surfaces of your appliance.
External cleaning	1. Use a moist cloth and a mild, non-acrid detergent. Use silicon wax for stubborn stains and for periodic waxing. 2. Use clear water to rinse. 3. Dry the cleaned surfaces with a cloth.
Internal cleaning	1. Clean the shelves and the other removable parts with warm water and a mild, non-acrid detergent. 2. Use clear water to rinse. 3. Dry the cleaned surfaces with a cloth. 4. Clean the interior with baking soda (3 tablespoons per litre of water) or with water and a mild, non-acrid detergent. 5. Use clear water to rinse. 6. Dry the cleaned surfaces with a cloth. 7. Check the water drain and clean it if needed.
Magnetic door seals	➢ Clean with warm water and a mild, non-acrid detergent.
Defrost collection tray	➢ Clean the drain tray and wipe it dry.

Do not use any abrasive detergents!

- ➢ Always keep the appliance clean so that unpleasant odours will not occur.
- ➢ Do not touch the extremely cooled surfaces with wet or damp hands, because your skin may stick on these surfaces.

WARNING!

Do not use any steam cleaners to clean or defrost the appliance. The steam can get into contact with the electrical parts and cause an electrical short.
Risk of electric shock!

Defrosting

- **Manual defrosting**

1. Remove the content off the freezing-compartment and put it into a cooling box.
2. Switch off the appliance by turning the knob to position 0/AUS/OFF and disconnect it from the mains.
3. When the encrusted ice melts put some dry clothes into the freezer-compartment to hold the water back.
4. Remove the big pieces of ice first.
5. Afterwards remove the small pieces of ice.
6. Wipe and dry the appliance with dry and soft clothes.

NOTICE!

Do not use any knives or other sharp-edged items to remove encrusted ice inside the appliance.

Replacing of the illuminate

- According to the EU regulation No. 244/2009 for the implementation of the EU directive 2005/32/EG, your appliance is classified as a household appliance in accordance with the ecodesign requirements for non-directional household lamps. This means that bulbs, which are used in household appliances, must not be used to illuminate domestic establishments.

If the internal illuminate is damaged, switch off the appliance and d**isconnect it from the mains**. Check then if the illuminate is properly positioned.

- Unscrew the cover of the illuminate and remove it.
- Replace the damaged illuminate with a new one (Maximum 10 W).
- Install the cover with the screw.

Replacing of the power cord

DANGER!

The power cord must be replaced by a qualified and authorized professional only.

10. HELPFUL HINTS / ENERGY SAVING

Storing food

- Cooked foodstuff can be stored in the appliance. Let it cool down to room temperature before you put it into your appliance.
- Do not put bottles or cans into the freezing compartment.
- **Do not freeze defrosted food again.**
- Mark your frozen food with a date.
- Freeze your food in colourless, airtight and tasteless materials.
- Do not put glassware into the freezer compartment or near the air outlet of the cooling compartment, because it may explode and cause injury.
- Use the egg-trays, the trays in the door and the pockets for bottles. You can also store foodstuff such as butter, milk etc. there.5
- Some foodstuff like meat, fish etc. may become dry and release strong odours. You can avoid these by wrapping them into aluminium foil or plastic wrap or putting them into an airtight bag or container.
- Allow ample storage place for your foodstuff. Do not overfill your appliance.
- Wrap your foodstuff in plastic wrap or suitable paper and place each kind of foodstuff in a particular location in your appliance. This will prevent any contamination, a loss of water and a mingling of odours.
- Let warm or hot foodstuff cool down to room temperature before you put it into your appliance. Otherwise the energy consumption will increase and encrusted ice will be generated.
- If you buy frozen food, the packaging must not be damaged and the product must be properly stored (sales container -18^{0}C or lower).
- Suitable for freezing:
  - ✓ Meat, poultry, fish, vegetables, herbs, fruit, pastries, cooked dishes.
- Not suitable for freezing:
  - ✓ Lettuce, reddish, radishes, onions, mayonnaise, sauce hollandaise etc., fresh eggs, cream, sour cream.

[5]Equipment and accessories depend on the model you have purchased.

- How to defrost frozen food depends on your kitchen-equipment and the purpose, you want to use the frozen food for.
  - ✓ room temperature
  - ✓ in the cooling-compartment of your appliance
  - ✓ in an electrical oven6
  - ✓ in a microwave7

Saving energy

Using energy in a responsible manner does not only save money but also helps our environment.
So, let's save energy! And so it works.

- Try opening the door as little as possible, especially when the weather is warm and humid.
- If you open the door, close it as fast as possible.
- Permanently check , if the appliance is well-ventilated. The appliance has to be well-ventilated from all sides.
- Set the temperature control from a high to a low position as soon as it is possible. This depends on the amount of contents and the room temperature.
- Bring foodstuff to room temperature before you put it into the appliance.
- Encrusted ice causes a higher energy consumption. Defrost encrusted ice if its diameter is more than 3 mm (1/8 ").
- Put the frozen food you want to defrost into the cooling-compartment of you appliance.
- Occasionally clean the rear of your appliance with a brush or a vacuum cleaner to avoid an increased energy consumption.

[6]Regard the corresponding functions of your oven.
[7]Regard the corresponding functions of your microwave.

11. DECOMMISIONING

DANGER!

If you decommission your appliance temporarily, ensure that children cannot get into the appliance. Strictly observe the corresponding safety instructions number. 1 and 4, chapter Decommissioning, ultimate.

Decommissioning temporarily

- **<u>If the appliance is not used for a longer period of time</u>:**

1. Draw the plug out of the socket.
2. Remove all foodstuff stored in the appliance.
3. Dry the inside of the appliance with a cloth and leave the door open for a few days.

- **<u>In the event of a vacancy of an average period of time:</u>**

1. Do the same as described above, or
2. you let the appliance operate.
    a. remove all perishable food from the cooling compartment.
    b. clean the cooling compartment
    c. freeze all food which is suitable to be frozen.

- **<u>If you want to move the appliance:</u>**

1. Secure all removable parts and the contents of the appliance. Pack them separately if necessary.
2. Transport the appliance in an upright position only. All other positions can cause damage to the compressor.
3. Do not damage the feet of the appliance.

Decommissioning ultimate

DANGER!

Strictly observe these safety instructions if you decommission and/or dispose of your old appliance.

1. Draw the plug out of the socket.
2. Cut off the power cord at the appliance.
3. Completely remove every door of the appliance.
4. Leave the shelves in their position so that children are not able to get into the appliance.
5. Regard the advice for the disposal of the appliance in chapter Waste Management.

12. TROUBLE SHOOTING

MALFUNKTION	POSSIBLE CAUSE	MEASURE
The appliance does not work at all.	➢ The plug of the appliance is not connected to the socket. ➢ The plug has become loose. ➢ The socket is not supplied with energy. ➢ The fuse is switched off.	➢ Check the corresponding socket by connecting it with another appliance. ➢ Check the fuse. ➢ The voltage is too low. Compare the data on the model plate with the data of your energy supplier.
The compressor does not work at all.	➢ Defrost mode is active. ➢ Incorrect energy supply..	➢ Normal procedure while defrosting. ➢ Check the status of the energy supply.
The compressor runs too long.	➢ The appliance has been switched off for a while.. ➢ Too much or too hot food in the appliance. ➢ Doors too often or too long opened..	➢ The appliance needs some time to reach the preset temperature. ➢ Remove any hot food. ➢ Do not open the door too often or too long.
Unsatisfactory cooling capacity.	➢ The door was frequently opened. ➢ The door is not correctly closed. ➢ Encrusted ice inside the	➢ Choose a different setting if necessary.

	appliance. ➢ The current temperature setting is too warm ➢ Warm or hot food inside the appliance. ➢ The appliance is overfilled. ➢ The door seals are damaged	
The door makes a strange sound when opened.	➢ The door seals are soiled.	➢ Clean the seals with warm water and a mild, non-acrid detergent.
The internal light does not work.	➢ The light is damaged. .	➢ Contact the after sales service.
Uncommon sound during operating	➢ The appliance is not installed on a level, dry and solid floor. ➢ The appliance is in contact with a wall or another item. The chilled goods are incorrectly positioned ➢ Containers inside the appliance vibrate or touch each other Some items have dropped behind the appliance.	➢ Realign the appliance. ➢ Realign the appliance. ➢ Realign the containers. ➢ Realign the chilled goods. ➢ Remove these items.

If the appliance shows a malfunction not noted on the schedule above or if you have checked all items on the above schedule but the problem still exists, please contact a service department.

Check regularly the water drain and the water drain hole. Otherwise water will get into your appliance or out of the appliance.

Important information: The operating procedures described below are normal and do not indicate a malfunction.

- The refrigerant generates a sound similar to flowing water.
- Sometimes you may hear a sound which is generated by the injection process of the cooling circuit.
- Some humidity may accumulate outside the appliance, especially in a moist surrounding. Simply wipe this humidity away.
- The sides of the appliance may get warm while the cooling circuit of the appliance is running.
- **Noise:** when you run the appliance for the first time or the cooling temperature falls below a certain level it will operate with high power to reach the preset temperature.
- **Condensed water :** may be generated inside or outside the appliance by high humidity or very warm ambient temperatures. Just wipe it with a dry and soft cloth.
- **Clicking** – you will hear the compressor click if it is activated or deactivated.
- **Hum** – is caused by the compressor while running.
- **Knocking/snapping** – may be generated by sequential expansion and shrinkage of the components of the cooling system. It is caused by variation of temperature before and after the compressor is activated or deactivated.

DANGER!

If your appliance does not seem to run correctly, please contact the shop you purchased the appliance at.

DO NOT ATTEMPT TO REPAIR THE APPLIANCE YOURSELF

- Please commission an authorized professional for repairs if your appliance malfunctions.
- The appliance must be accessible for the engineer to perform any necessary repair work. If your appliance is installed in such a way that the engineer is concerned that damage will be caused to the appliance or your kitchen, he/she will not complete the repair work.

13. CHANGE OF THE REVERSIBLE DOOR

CAUTIN!

A second person should assist you when performing the change to avoid personal injury or material damage.

1. Remove the top hinge cover.
2. Remove the top hinge.
3. Remove the covers of the top and middle hinge holes.
4. Remove the middle hinge.
5. Remove the door. Lift the door off the bottom hinge.
6. Tilt the appliance backwards and remove the bottom hinge and the two adjustable feet.
7. Remove the door stoppers on the bottom of the door. Install them on the opposite side.
8. Fix the bottom hinge and the two adjustable feet on the opposite side.
9. Install the door; insert the bottom hinge axis into the relevant hinge hole.
10. Remove the cover which covers the hinge mounting- hole on the top of the door-frame.
11. Insert the middle hinge axis into the relevant hole and fix the hinge on the appliance.
12. .
13. Fix the cover of the top hinge

14. WASTE MANAGEMENT

- Dispose of the appliance with respect to the national, local and municipal regulations in view of explosive gases.

- Old appliances should not simply be disposed of with normal household waste, but should be delivered to a collection and recycling centre for electric and electronic waste.

- Materials used inside the appliance are recyclable and are labelled with information concerning this. By recycling materials or other parts from used devices you make a significant contribution to the protection of our environment.

WARNING!

Remove all gaskets before you dispose of the appliance. The appliance should be disposed of by experienced employees of your local or municipal recycling facility to avoid any risk for the environment.

Packaging

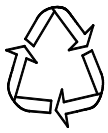
The packaging is recyclable. The recommended modus operandi is:

- Dispose of any paper and cardboard into the corresponding containers.
- Dispose of any plastics into the corresponding containers.
- If such a suitable container is not available at your residential area, you can dispose of these materials with your domestic waste; but to bring it to a corresponding facility for waste recycling would be best.

WARNING!

During unpacking, the packaging materials (polythene bags, polystyrene pieces, etc.) should be kept away from children.

Materials with this symbol on are recyclable.



- >PE< = Polyethylene
- >PS< = Styrofoam
- >PP< = Polypropylene

These materials can be recycled when you depose them of in a suitable collecting container of your local facilities.

Appliance

- Do not dispose of the appliance with your domestic waste.
- Waste separation is essential so that the single components of the appliance will be recycled according to their appropriate use.
- Do not dispose of electric appliances as unsorted domestic waste. Use the local or municipal facilities for waste separation.
- If electric appliances are disposed of at landfills, substances which are dangerous to one's health can get into the ground water. Such substances will become part of the food chain and cause damage to your health.
- Please contact your local authorities to receive detailed information in view of waste separation.

Refrigerant

WARNING!

During unpacking, the packaging materials (polythene bags, polystyrene pieces, etc.) should be kept away from children.

- The refrigerant circuit of the appliance contains the refrigerant R600a, a natural gas of high environmental compatibility.
- Do not damage any components of the refrigerant circuit during the transport and installation of the appliance.

The refrigerant R600a is flammable.

Environmental issue

- Please help our environment! Dispose of old appliances and their packing with respect to your national, local and municipal regulations in view of waste management.
- Old appliances are not unusable waste. A lot of valuable resources can be gained by a serious waste management.

- Before you dispose of an old appliance, **render it inoperative.**

1. Always remove the plug from the socket.
2. Afterwards cut off the power cord directly at the appliance. Dispose of the power cord with the plug immediately.

- **Remove the door completely** so that children are not able to get into the appliance; this causes mortal danger!
- Refrigerators and freezers contain refrigerants and gases in their cooling circuit and insulation which have to be disposed of by qualified professionals.
- Do not cause any damage to the cooling ribs and the condensing tubes.
- If the refrigerant leaks there is fire hazard.
- The above mentioned materials are environmental-friendly and recyclable.
- Receive more detailed information from your retailer or your local and municipal facilities.

15. TECHNICAL DATA

Type		Refrigerator	
Climatic class		N-ST	
Energy rating		A+	
Energy consumption day/year in kW/h	0,35		127,02
Net content cooling / freezing in litre	235		-
Operating noise		40 db/A	
Adjustable thermostat		yes	
Compressor		1	
Refrigerant		R600a	
Reversible door		yes	
Adjustable feet		yes	
Defrosting cooling / freezing	manually		-
Internal light cooling- / freezing compartment	yes		-
Glass shelves / wire trays	4		
Crisper with shatter-proof glass cover		1	
Door trays / Egg trays	5		-
Dimensions appliance H/W/D in cm	140,30	55,00	56,00
Dimensions packaging H/W/D in cm	147,30	57,50	60,50
Weight net / gross in kg	41,00		45,00
Labels		CE/GS	

16. GUARANTEE CONDITIONS

Guarantee conditions for large electric appliances
PKM GmbH & Co. KG, Neuer Wall 2, 47441 Moers

This appliance was made and checked according to the most modern production methods. This appliance includes a 24-month guarantee **for the consumer** given by the manufacturer, dated from the day of purchase, referring to its flawless material-components and its faultless fabrication.

The consumer is accredited with both the dues of the guarantee given by the manufacturer and the vendor's guarantees. These are not restricted to the manufacturer's guarantee.
The guarantee is valid without prejudice to stringent legal liability regulations, e.g. the product liability law, in the case of malice and of wanton negligence in view of harm of life, body or health by PKM or its agents.

The right on the guarantee is not granted, when the purchase is made in the course of a commercial activity.

The guarantee claim has to be verified by the vendee by submitting a proof of purchase including the date of purchase and/or the date of delivery. This has to be reported to us or to our after sales service in the Federal Republic of Germany. This report has to be made **immediately after the detection and within 24 months** after the delivery to the first ultimate vendee.

The guarantee for our appliances is valid under the following conditions:

Defects of the appliance which are verifiably caused by material or fabrication deficiency will be rectified free of charge by our after sales. When the defect appears within 6 months we suppose that there is a material or fabrication deficiency.
Within the guarantee we will repair deficient components free of charge using components of our own choice or they will be replaced by flawless components . Appliances, which can, due to their dimensions, be reasonably transported by an automobile, should be given over or submitted to our after sales.

If the repair work is refused by us or if the repair work finally fails, the old appliance, if requested, will be replaced by an appliance of the same kind, quality and type within the period of guarantee If the old appliance is no longer produced at the time the defect occurred, PKM will be entitled to deliver a similar appliance.

The exchange of the appliance principally takes place in the shop the first vendee bought the appliance in unless the appliance is too large to be transported by the vendee.

The guarantee does not establish any entitlement to withdraw from the purchase contract or for a price reduction.

Replaced components or exchanged appliances demise to us as our property.

The guarantee claim does not cover:

1. fragile components as plastic, glass or bulbs;
2. minor modifications of the PKM-products concerning their authorized condition if they do not influence the utility value of the product;
3. damage caused by handling errors or false operation;
4. damage caused by aggressive environmental conditions, chemicals, detergents;
5. damage caused by non-professional installation and haulage;
6. damage caused by non common household use;
7. damages which have been caused outside the appliance by a PKM-product unless a liability is forced by legal regulations.

The validity of the guarantee will be terminated if:

1. the prescriptions of the installation and operation of the appliance are not observed.
2. the appliance is repaired by a non-professional.
3. the appliance is damaged by the vendor, the installer or a third party.
4. the installation or the start-up is performed inappropriately.
5. the maintenance is inadequately or incorrectly performed.
6. the appliance is not used for its intended purpose.
7. the appliance is damaged by force majeur or natural disasters, including, but with not being limited to fires or explosions.

The guarantee claims neither extend the guarantee period nor initiate a new guarantee period. The guarantee period for installed replacement parts ends with the guarantee.

Provided that a product-related malfunction is not covered by this guarantee the vendee has to bear the cost, when the appliance is checked, including any labour costs that may arise.

If the holder of the guarantee has requested repair work, then the holder of the guarantee must be informed about the non-intervention of the guarantee and possible costs, that may arise, and thereafter he must bear all costs for spare parts and wages.

The geographical scope of the guarantee is limited with respect to appliances, which are purchased and used in Germany, Austria, Belgium, Luxembourg and the Netherlands.

August 2012

Attention!
The illuminants do not carry a guarantee!

17. NOTIZEN / NOTES

Edition und Übersetzung:

Fangnetz Xanten
46509 Xanten
fangnetz@t-online.de

Kundendienst

Informationen zu unserem Kundendienst finden Sie auf der Einlage in dieser Bedienungsanleitung.

Aftersales service

For detailed information look at the leaflet inside this Instruction Manual.

www.pkm-online.de

Stand:24.09.2012 Updated: 09/24/2012